

IRENA发布全球可再生能源地图集4.0



国际可再生能源署(IRENA)自首次推出开创性的开源平台“全球地图集”(Global Atlas)九年以来，该机构发布了迄今为止最重要的更新。

最近公布的 [IRENA全球地图集4.0](#) 包含了1000多个修订后的可再生能源地图，并辅以电网可用性、人口密度和保护区等关键信息。

此外，新平台还包含来自联合国环境规划署世界保护监测中心、OpenStreetMap、海洋总水深图(GEBCO)和欧洲航天局(ESA)更新的可再生能源数据集和补充信息。它还包括来自西非经济共同体可再生能源和能源效率中心(ECREEE)以及代尔夫特理工大学(TU-Delft)的最新综合水电数据。

在发布会上，IRENA总干事Francesco La Camera说：“我很高兴今天我们推出了Global Atlas平台的最新更新版本。该版本包含了更新的可再生资源 and 补充数据，以有效地为项目规划绘制可再生能源潜力和前景区域。”

该平台通过其国家支持服务协助项目规划和开发。迄今为止，这些服务已帮助3个地区确定项目规划的最佳领域，并帮助13个国家评估150多个项目发展地点的可行性。在海湾合作委员会、拉丁美洲、小岛屿发展中国家和撒哈拉以南非洲区域开展了评估。

该图集最初仅用于绘制太阳能和风能资源数据，后来的版本包括了其他技术，如地热、生物能源、海洋和最近加入的水电。这个免费工具还提供了一系列增强的功能，旨在支持政策制定者、能源规划者、项目开发人员、商业领袖、研究人员、建模者和教育工作者的工作。

知识、政策和财政司司长Rabia Ferroukhi说：“该平台启动时的目的是缩小能够获得评估本国可再生能源潜力的必要数据和专业知识的国家与缺乏这类信息和服务的国家之间的差距。在全球地图集上取得的进展，是IRENA为支持成员国向可持续能源未来过渡的要求，而不断完善的过程。”

La Camera先生指出，国际社会对可再生能源全球地图集的支持表明了对增加全球可再生能源份额的承诺。迄今为止，该平台已经汇集了50多家高技能的国际机构作为合作伙伴和数据贡献者。

[全球地图集](#)

是有史以来帮助各国评估其可再生能源潜力的最大项目，汇集了来自全球领先技术机构和私营公司的数据和地图信息。

IRENA全球地图集地址：<https://globalatlas.irena.org/>

（原文来自：国际可再生能源机构-IRENA 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/170098.html>